

Zbierka zákonov SR

Predpis č. 212/2012 Z. z.

Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, ktorou sa upravujú tabakové výrobky

Zo dňa 13.07.2012
Čiastka 052/2012
Účinnosť od 01.08.2012

<http://www.zakonypreludi.sk/zz/2012-212>

Aktuálne znenie

(aktualizované 21.09.2012)

212

VYHLÁŠKA

Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

z 13. júla 2012,

ktorou sa upravujú tabakové výrobky

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky podľa § 15 zákona č. 335/2011 Z. z. o tabakových výrobkoch (ďalej len „zákon“) ustanovuje:

§ 1

Táto vyhláška ustanovuje

- a) zložky, suroviny a iné látky, ktoré sú povolené pri výrobe tabakových výrobkov, a ich množstvo, ktoré je povolené,
- b) zložky, ktoré je zakázané používať pri výrobe tabakových výrobkov,
- c) požiadavky na prevádzkarne, v ktorých sa tabakové výrobky a zložky tabakových výrobkov vyrábajú a skladujú,
- d) podrobnosti o označovaní tabakových výrobkov,
- e) vzor oznámenia o registrácii výroby tabakových výrobkov a činností súvisiacich s ich umiestňovaním na trh,
- f) požiadavky na kvalitu tabakových výrobkov.

§ 2

(1) Surovinou povolenou na výrobu tabakových výrobkov je

- a) prírodne alebo umelo sušený alebo fermentovaný tabakový list rastliny druhu *Nicotiana tabacum*, ako aj jej časti; tabakové listy môžu byť celé, vyžilené, trhané alebo lámané,
- b) zostatok z tabakových listov a ich častí, vznikajúci pri ich spracovaní a manipulácii s nimi alebo pri výrobe tabakových výrobkov (ďalej len „tabakový zvyšok“),
- c) homogenizovaný alebo rekonštituovaný tabak vyrobený spojením jemne rozdrobeného tabaku, spracovateľného tabakového zvyšku a tabakového prachu (ďalej len „tabaková fólia“).

(2) Tabakový zvyšok alebo tabaková fólia je surovinou na výrobu tabakových výrobkov, ak nie je tabakovým výrobkom podľa osobitného predpisu.¹⁾

§ 3

- (1) Zoznam zložiek, ktoré možno pridávať do tabakovej suroviny, a zoznam zložiek, ktoré možno používať pri výrobe jednotlivých kategórií zložiek, je uvedený v prílohe č. 1.
- (2) Zoznam zložiek, ktoré nemožno používať pri výrobe tabakových výrobkov, je uvedený v prílohe č. 2.

§ 4

Stanovenie obsahu dechtu, nikotínu, oxidu uhoľnatého v cigaretách a overovanie údajov o ich obsahu uvádzaných na spotrebiteľských baleniach cigariet sa vykonáva podľa technických noriem.²⁾

§ 5

- (1) Na označovanie tabakových výrobkov umiestňovaných na trh sa vzťahujú požiadavky ustanovené touto vyhláškou a osobitnými predpismi.³⁾
- (2) Tabakové výrobky sa neoznačujú dátumom minimálnej trvanlivosti a dátumom spotreby.
- (3) Tabakové výrobky sa čitateľne označujú v štátnom jazyku.⁴⁾

§ 6

- (1) Tabakový výrobok sa umiestňuje na trh pod obchodným názvom tabakového výrobku, ktorý vyjadruje jeho podstatu a spôsob použitia.
- (2) Obchodný názov tabakového výrobku môže byť utvorený kombináciou slova a znaku alebo slova a grafického vyobrazenia s označením údajov o množstve.
- (3) Ochranná známka, obchodná značka, značkové meno, chránený názov alebo iný názov tabakového výrobku nenahrádza údaj podľa odseku 1.

§ 7

- (1) Ako sídlo výrobcu, distribútora alebo dovozcu tabakového výrobku sa uvádza len názov obce.
- (2) Z označenia tabakového výrobku podľa § 7 písm. b) zákona musí byť zrejmé, či ide o výrobcu, distribútora alebo dovozcu tabakového výrobku.

§ 8

- (1) Údaj o množstve sa označuje podľa druhu tabakového výrobku v kusoch alebo v hmotnostných jednotkách.
- (2) Vyznačený údaj o hmotnosti znamená hmotnosť tabakového výrobku bez obalu.
- (3) Údaj o hmotnosti, ak nie je označený značkou „e“⁵⁾, sa doplní na obale o označenie zápornej odchýlky hmotnosti. Odchýlku možno označovať v jednotkách hmotnosti alebo v percentách so záporným znamienkom.
- (4) Údaj o množstve sa označuje, ak nie je počet alebo hmotnosť výrobku uvedená v označení tabakového výrobku.

§ 9

- (1) Pôvod tabakového výrobku alebo miesto pôvodu tabakového výrobku sa uvádza na obale tabakového výrobku, len ak táto informácia už nie je uvedená v označení výrobcu alebo ak by jej neuvedenie mohlo viesť spotrebiteľa do omylu.
- (2) Tabakové výrobky, ktoré pochádzajú z niektorého členského štátu Európskej únie, možno označiť slovami „Vyrobené v EÚ“.

§ 10

V skladoch s betónovou podlahou alebo inou podlahou ako drevenou sa prepravné obaly tabakových výrobkov ukladajú na drevené suché palety. Prepravné obaly sa umiestňujú aspoň 50 cm od stien a okien; sú chránené pred priamymi poveternostnými vplyvmi, zemnou vlhkosťou, sálavým teplom vyhrievacích telies a cudzími pachmi.

§ 11

Vzor oznámenia o registrácii výroby tabakových výrobkov a činností súvisiacich s ich umiestňovaním na trh je uvedený v prílohe č. 3.

§ 12

(1) Požiadavky podľa tejto vyhlášky sa nevzťahujú na výrobky, ktoré boli vyrobené alebo uvedené na trh v inom členskom štáte Európskej únie alebo v Turecku alebo boli uvedené na trh v súlade s právom niektorého zo štátov Európskeho združenia voľného obchodu, ktoré sú súčasne zmluvnou stranou dohody o Európskom hospodárskom priestore.

(2) Táto vyhláška bola prijatá v súlade s právne záväzným aktom Európskej únie v oblasti technických noriem a technických predpisov.⁶⁾

§ 13

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. augusta 2012.

Ľubomír Jahnátek v. r.

Príloha č. 1 k vyhláške č. 212/2012 Z. z.

Zložky, ktoré možno pridávať do tabakovej suroviny a pri výrobe jednotlivých kategórií zložiek

ČASŤ A

Zložky všeobecne použiteľné

Por. čís.	Zložka	CE ¹⁾	E ²⁾	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnosti v percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Aromatické zložky a chuťové zložky prírodného pôvodu alebo chemicky zhodné so zložkami prírodného pôvodu vhodné na ľudskú výživu, ktoré sú medzinárodné registrované				
2.	Etylvanilín	108			
3.	Alylfenoxyacetyl				
4.	Anizylacetón	163			
5.	Hydroxycitron	100			
6.	Hydroxycitron	44			

- dietylacetát
- 7. Hydroxycitrór 45
- metylacetát
- 8. Beta- 147
naftolketón
- 9. 2-
fenypropióna
- 10. Piperonylizol 305
- 11. Propenylgua 170
- 12. Chlorid
amónny
- 13. Alfa-
amylškoricov
aldehyd
- 14. Vanilín
acetát
- 15. Metyheptínka 481
- 16. 6-
metylkumarín
- 17. Maltol 148
- 18. Etylmaltol 692
- 19. Zložky od
prírody
obsiahnuté
v tabaku
- 20. Ovocie,
sušené
ovocie,
ovocná
dužina,
ovocná
šťava,
koncentrovar
ovocná
šťava a
ovocný
sirup
- 21. Koreniny
okrem
rastlín alebo
časti rastlín
uvedených
v prílohe
č. 2
- 22. Sladké
drievko
(*Ligustrum
radix*)
- 23. Šťava zo
sladkého

	dreva (Lekorica)	
24.	Káva, kávoviny a výrobky z nich	
25.	Čaj a výrobky obdobné čaju	
26.	Kakao a výrobky z kakaa	
27.	Liehoviny	
28.	Víno aj likérové, dezertné a ovocné	
29.	Med	
30.	Javorový sirup	
31.	Cukry vhodné na ľudskú výživu, aj karamelizova	
32.	Dextríny	
33.	Melasa	
34.	Pektíny	440
35.	Škroby aj modifikované chemicky alebo fyzikálne	1400 – 1450
36.	Jedlá soľ	
37.	Kyseliny: octová	260
	citrónová	330
	jablčná	296
	vínna	334
	mliečna	270
	jantárová	363
38.	Pitná voda	
39.	Kyselina L- askorbová	300
40.	Aromatické	

prípravky
získané
záhrevom
výhodiskový
látok pri
teplote
nepresahujú
180°C,
pričom
jedna
z výhodisko
látok je
s funkčnou
aminoskupin
a ďalšia je
redukujúci
cukor
(reakčné
arómy)

ČASŤ B

Zvlhčovadlá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
a) Fajčiarsky tabak, cigary, cigarky, cigarety, tabaková fólia a umelý obalový list cigár				
1.	Glycerol	422	5 %	sušiny výrobku
2.	Hydrogenov glukózový sirup			Číre, bezfarebné sirupovité roztoky, pochádzajú z glukózové sirupu, určené na ľudskú výživu a obsahujú hydrogenov sacharidy; obsah D- sorbitu najmenej 5 % sušiny zložky.
3.	1,3 butándiol (1,3- butylénglyk		5 %	Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa je 207 až 209 °C,

				index lomu pri 20 °C $n_D = 1,440$ $\pm 0,005$; brómové číslo podľa Kleina je najviac 0,1.
4.	1,2- propándiol (1,2- propyléngly	1520	5 % sušiny výrobku	
5.	Trietyléngly		5 % sušiny výrobku	Merná hmotnosť pri 20 °C je 1124 až 1126 kg.m^{-3} ; dėstilačné rozmedzie pri 101,3 kPa je 280 až 290 °C; index lomu pri 20 °C $n_D = 1,455$ až 1,456; hmotnostný podiel nospáľiteľne zvyšku – (popola) menej ako 0,01 %; hmotnostný podiel nospáľiteľne monoetylén je menej ako 0,1 %.
6.	Kyselina trihydrogén (ortofosfore	338	5 % sušiny výrobku	
7.	Kyselina glycerolfosf a jej sodné, draselné a horečnaté soli		5 % sušiny výrobku	
b) Źuvací tabak a šnupavý tabak				
1.	Glycerol	422	10 % sušiny výrobku	

2.	Hydrogenov glukózový sirup	Číre, bezfarebné sirupovité roztoky, pochádzajú z glukózové sirupu, určené na ľudskú výživu a obsahujú hydrogenov sacharidy; obsah D- sorbitu je najmenej 5 % sušiny zložky.
----	----------------------------------	--

c) Šnupavý tabak

1.	Kvapalný parafín	905	25 % sušiny výrobku	
2.	1,2- propándiol	1520		
3.	(1,2 propyléngly 1,3 butándiol (1,3 butylénglyk		5 % sušiny výrobku	Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa je 207 až 209 °C; index lomu pri 20 °C $n_D = 1,440$ $\pm 0,005$; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1.

ČASŤ C

Lepidlá, spojivá a zahusťovadlá

Por. čís.	Zložka E	Najvyšš Požiadavky na čistotu prípustn množstv v hmotn percent:
a)	Cigary, cigarky, tabakový povrazec, tabaková fólia a umelý obalový list cigár a cigariiek	
b)	Zložky na výrobu lepidiel, spojív a zahusťovadiel na cigaretové záložky, filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky	
c)	Zložky na výrobu spojív tlačiarenských farieb a lakov na filtrové prebaly, náustkové	

papiere a náustky

d) Zložky na výrobu cigaretového papiera

- | | | |
|-----|--|--|
| 1. | Želatina 441 | |
| 2. | Šelak 904 | |
| 3. | Kolódiur | |
| 4. | Celulóza | |
| 5. | Etylcelulaj hydroxye | |
| 6. | Metylcelulaj hydroxye alebo karboxyr | |
| 7. | Karboxy 466 aj metylove a ich soli: sodné, draselné vápenaté horečnaté | |
| 8. | Karboxy | So stupňom substitúcie najviac 50 % dialdehyd škrobu vyrobeného z oxidovaného kukuričného škrobu s množstvom aldehydu najmenej 90 %. |
| 9. | Mikrokry: 460 celulóza | |
| 10. | Hydroxy 463 aj metylove | |
| 11. | Metylety 465 | |
| 12. | Arabská 414 guma | |
| 13. | Agar 406 | |
| 14. | Kyselina 400 alginová | |
| 15. | Algináty: sodný 401 draselný 402 vápenatý 404 horečnaté | |
| 16. | Tragant 413 guma | |
| 17. | Karobov 410 guma (svätójár) | |

- | | | |
|--|---|--------------------------|
| 18. | chlieb)
Guarová 412
guma | |
| 19. | Galaktár
aj
modifiko | |
| 20. | Mannány
aj
modifiko | |
| 21. | Xantáno 415
guma | |
| 22. | Karagén 407
(furcelar | |
| 23. | Polyvinyl | |
| 24. | Acetoprc
celulózy | |
| 25. | Izobutyrá
sacharó. | |
| 26. | Kopolym
etylénvin | |
| e) Cigary, cigarky, tabakový povrazec, tabaková fólia a umelý obalový list cigár a cigariiek | | |
| f) Zložky na výrobu lepidiel, spojív a zahusťovadiel na cigaretové záložky, filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky | | |
| 27. | Lecitíny 322 | |
| 28. | Hydroxy | |
| 29. | Acetylme | |
| 30. | Glyoxal | 2 %
sušiny
výrobku |
| 31. | Melamín
-
formalde
-
dová
živica | 2 %
sušiny
výrobku |
| g) Zložky na výrobu lepidiel, spojív a zahusťovadiel na cigaretové záložky, filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky | | |
| 32. | Zmesi | |
| | 1.
vodných
disperzií
polyvinyl
aj
čiasočn
hydrolyz
alebo
z kopoly
vinylacet
s vinyles
alifatický
nasýtený | |

		organick kyselín s reťazc C12 až C18 alebo s etylénc 2. vodných roztokov polyvinyl do týchto zmesí možno pridávať glycerolę	
	h) Fajčiarsky tabak		
33.		Agar 406	
34.		Arabská 414 guma	
	i) Žuvací tabak		
35.		Arabská 414 guma	25 % sušiny výrobku

ČASŤ D

Zložky ovplyvňujúce horenie

Por. čís.	Zložka E	Najvyšš Požiadavky na čistotu prípustr zložky množstv v hmotn percent:
a) Cigaret, cigariiek, cigár, fajčiarskeho tabaku, tabakovej fólie a umelého obalového listu cigár a cigariiek		
b) Cigaretového papiera		
1.	Hydroxid hlinitý	
2.	Síran 520 hlinitý	
3.	Oxid hlinitý	
4.	Chlorid 510 amónny	
5.	Síran 517 amónny	
6.	Hydroxid 526 vápenatý	
7.	Síran 516 vápenatý	
8.	Síran 515 draselný	

9.	Oxid 530 horečnai
10.	Hydroxid 528 horečnai
11.	Síran 518 horečnai
12.	Hydrogé 514 sodný
13.	Mastene 553b
14.	Oxid 171 titaničitý
15.	Močovina: 927b
16.	Uhličitan 500 sodný 501 draselný 170 vápenatý 503 amónny
17.	Mravčan sodný, draselný vápenatý amónny
18.	Octany: 262 sodný 261 draselný 263 vápenatý amónny
19.	Jablčnar 350 sodný 351 draselný 352 vápenatý
20.	amónny Citrany: 331 sodný 332 draselný 333 vápenatý 380 amónny
21.	Vínany: 335 sodný

		336
	draselný	
		354
	vápenatý	
22.	amónny	
	Mliečnar	325
	sodný	
		326
	draselný	
		327
	vápenatý	
23.	amónny	
	Fosforeč	339
	sodný	
		340
	draselný	
		341
	vápenatý	
24.	amónny	
	Sulfamír	
	sodný	
	draselný	
	vápenatý	
25.	amónny	
	Jantáran	363
	sodný	
	draselný	
	vápenatý	
26.	amónny	
	Aktívne	153
	uhlie	
	(carbo	
	medicina	
27.	Hlinitokr	
	prírodné	
	a	
	umelé	
	–	
	sodné,	
	draselné	
	vápenaté	
	horečnaté	
	hlinité,	

28.	železnat a železit Organick kyseliny s reťazc C12 až C20 a ich vápenat
29.	a draselné soli Hydroxid 527 amónny
30.	Hydroxid 525 draselný
31.	Hydroxid 524 sodný
32.	Hydrogé 500 sodný
33.	Oxid 529 vápenat
34.	Chlorid 509 vápenat
35.	Chlorid 511 horečnat
36.	Chlorid 508 draselný
37.	Síran 522 hlinitodra
38.	Vínan 337 sodnodr
39.	Horečna soli kyseliny uhličitej, mravčej, octovej, jablčnej, citrónove vínnej, mliečnej fosforeči sulfamín a jantáro

ČASŤ E

Zložky pre umelý obalový list cigár a cigariiek a tabakovú fóliu

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných	Požiadavky na čistotu zložky
-----------	--------	---	--	---------------------------------

percentách

1. Celulóza
obsahujúca zložky
uvedené v časti C
písm. a) a v časti D

ČASŤ F

Konzervačné zložky

Por. čís.

Zložka

E

Najvyššie Požiadavk
prípustné na čistotu
množstvo zložky
v hmotnos
percentácl

a) Na tabakovú fóliu

b) Na výrobu lepidiel na cigaretové záložky

1.	Kyselina sorbová a jej soli (ako kyselina sorbová): sodná draselná vápenatá	200 202 203	0,2 % sušiny výrobku
2.	Kyselina benzoová a jej soli (ako kyselina benzoová): sodná draselná vápenatá	210 211 212 213	0,5 % sušiny výrobku
3.	Estery kyseliny para-hydroxyben a ich sodné soli (ako kyselina parahydrox- benzoová)	214 až 219	0,5 % sušiny výrobku
4.	Tiabendazc	233	0,6 % sušiny výrobku
5.	Kyselina boritá a jej soli sodná	284 285	

(borax)
draselná

Ak sa tieto konzervačné zložky použijú vo vzájomnej zmesi, vypočíta sa najvyššie prípustné množstvo jednotlivých látok takto:

Vzorec 01

kde je

HM – najvyššie prípustné množstvo zmesi konzervačnej zložky v sušine tabakového výrobku [%],

K_1 – koncentrácia konzervačnej zložky „1“ v sušine tabakového výrobku [%],

HM_1 – najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „1“ [%],

K_n – koncentrácia konzervačnej zložky „n“ v sušine tabakového výrobku [%],

HM_n – najvyššie prípustné množstvo konzervačnej zložky „n“ [%].

ČASŤ G

Farbivá

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo zložky v hmotnosťach percentách
<p>a) Umelý obalový list cigár, cigariet a tabaková fólia b) Cigaretový papier c) Filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky</p>			
1.	Kyselina humínová a jej alkalické soli		Tieto zložky nesmú obsahovať extrahovateľné polycyklické aromatické uhľovodíky s tromi jadrami a viacerými jadrami.
2.	Vodný extrakt z rešetliaka prečisťujúceho (<i>Rhamnus cathartica</i>)		
3.	Vodný extrakt z jadrovníka kampeškov obyčajného (<i>Haematox campechiana</i>)		
4.	Vodný extrakt z maklury		

	oranžovej (<i>Maclura aurantiaca</i>)	
5.	Aktívne uhlie (carbo medinalis)	153
6.	Brilantná čierna PN (BN)	151
7.	Košeniľová červená A	124
8.	Azorubín	122
9.	Žltá SY (FCF)	110
10.	Oranž GGN	111
11.	Indigotín	132
12.	Amarant	123
13.	Tartazín	102
14.	Kurkumín	100
15.	Riboflavín	101
16.	Erytrozín	127
17.	Chinolínová žltá	104
18.	Patentná modrá V	131
19.	Chlorofyl a jeho komplexy s meďou	140 141
20.	Karamel obyčajný (cukrový kulér)	150a
21.	Kaustický sulfitový karamel	159b
22.	Amoniakový karamel	150c
23.	Amoniakový sulfitový karamel	150d
24.	Xantofyly	161
25.	Zložky uvedené v bodoch 5 až 24 a ich zlúčeniny s	

	hliníkom, vá a horčíkom (tzv. laky)	
26.	Alazarínový alumíniový lak	
27.	Antrachinór 130 modrá	
28.	Síran báratý (pigmentov. beloba 21)	
29.	Čierna 152 7984	
30.	Uhličitan 170 vápenatý	
31.	Chrysoin 103 S	
32.	Košenila 120 (karmín)	
33.	Para žltá AB	
34.	Citrusová 121 červená (orsille)	
35.	Ponceau 126 6R	
36.	Šarlátová 125 červená (šarlat GN)	
37.	Lastúrová zlatá	
38.	Ultramarínc modrá	
39.	Ostatné farbivá uvedené v osobitnon predpise ³⁾	
d) Umelý obalový list cigár, cigariiek a tabaková fólia		
40.	Prášok z kokosovej škrupiny	
e) Žuvací tabak a šnupavý tabak		
41.	Síran železitý	
42.	Tanín	
f) Šnupavý tabak		
43.	Oxidy 172 železa	

44.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis	153	
45.	Indigotín	132	
46.	Chlorid amónny	510	
47.	Chlorid vápenatý	509	
48.	Karbamát amónny		
49.	Uhličitan sodný	500	
50.	Uhličitan vápenatý	170	
g) Filtrové prebaly, náustkové papiere a náustky			
51.	Zlatá fólia	175	
52.	Zlatý bronz (legovaný meďou a zinkom)		S množstvom zinku najviac 15 %.
53.	Strieborný bronz		
54.	Uhličitan vápenatý	170	
55.	Síran vápenatý	516	
56.	Oxid titaničitý aj viazaný na sľudu	171	Sľuda najviac 75 %. Farbiaca zmes musí byť v prostredí spojiva laku.
57.	Múčka zo škrupín kokosových orechov		Bez prímesí a najmä bez prítomnosti salmonel.
h) Lepidlá, spojivá a zahusťovadlá na cigary, cigarky a na fajčiarsky tabak			
58.	Karamel obyčajný (cukrový kulér)	150a	
59.	Kaustický sulfitový karamel	150b	
60.	Amoniakový	150c	

61. karamel
Amoniakov 150d
-sulfitový
karamel

i) Zjemňovače farbív a lakov na potlač filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

62. Glycerolace
63. Epoxidovan
sójový olej
64. Dioktyladipa
65. Trietylcitrát 1505
66. Acetát- 444
izobutykrát
sacharózy
67. Acetyltribut

ČASŤ H

Zložky na výrobu filtrov

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Aktívne uhlie (carbo medicinalis)	153		
2.	Oxid hlinitý			
3.	Acetátcelulóza			
4.	Glycerolacetát			
5.	Silikagél			
6.	Hydrát kremičitanu horečnatého (morská pena)			
7.	Papier, celulóza			
8.	Polyetylén			
9.	Polypropylén			
10.	Oxid titaničitý	171	2 % hmotnosti filtra	
11.	Trietylenglykoldiacetát			Merná hmotnosť pri 20 °C je 1110 až 1130 kg.m ⁻³ ; destilačné rozmedzie hlavnej frakcie od 5 ml do 95 ml jednej 100 ml vzorky pri 101,3 kPa je 288 až 300 °C; pri 6,7 kPa je 195 až 205 °C; farba najviac jemne žltkastá; index lomu pri 20 °C n _D = 1,438 až 1,439; viskozita pri 25 °C 0,95 až

			0,97 mPa.s; hmotnostný podiel trietylenglykoldiacetáí najmenej 97 %; hmotnostné podiely di-, tetra- a polyetylén- glykoldiace- tátov najviac 1,2 %; hmotnostný podiel monoetylenglykolu najviac 0,1 %; hmotnostný podiel kyselín vyjadrených ako kyselina octová najviac 0,05 %; hmotnostný podiel vody najviac 0,2 %; hmotnostný podiel minerálnych látok najviac 0,01 %.
12.	Hlinitokremičitany prírodné a umelé – sodné, draselné, vápenaté, horečnaté, hlinité, železnaté a železité		
13.	Trietylcitrát	1505	Číra, bezfarebná, viskózna kvapalina bez zápachu; množstvo titrovateľných kyselín zodpovedajúce spotrebe 20,2 ml $\pm 0,6$ ml roztoku KOH o koncentrácii $c = 0,1 \text{ mol.l}^{-1}$ na 1 g vzorky; ťažké kovy spolu najviac 10 mg.kg^{-1} ; z toho arzén najviac 3 mg.kg^{-1} .
14.	Zmesi 1. vodných disperzií polyvinylacetátu, aj čiasťočne hydrolyzované alebo z kopolymérov vinylacetátu s vinylestermi alifatických nasýtených		

organických kyselín
s reťazcom C12 až
C18 alebo
etylénom,

2.
vodných roztokov
polyvinylalkoholu; do
týchto zmesí
možno pridávať
glycerolacetáty.

ČASŤ I

Zložky na výrobu filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Papier, lepenka, celulózoacetát			
2.	Korok a slama			
3.	Hliník	173		Bez cudzích zložiek a najmä bez prítomnosti salmonel. O čistote najmenej 99,5 %.
4.	Hliníková fólia, aj ako ochranný lak			Ochranná laková vrstva sa musí sušiť vzhľadom na jej zloženie tak, aby z nej neprešli na náustky nijaké prchavé čiastočky, najmä nijaké rozpúšťadlá; po nanesení na vhodný nosný materiál nesmie 1 dm ² lakovanej plochy pri extrakcii destilovanou vodou pri 40 °C počas 10 dní uvoľniť viac ako a) 5 mg rozpuštných látok, b) 1 mg substancií fenolových látok, c) 0,3 mg formaldehydu, d) 1 mg zinku, e) 1 mg organicky viazaného dusíka.

V ochrannnej lakovej vrstve nesmú byť dokázateľné aromatické amíny.

ČASŤ J

Zložky na výrobu termoplastov na lepenie filtrových prebalov, náustkových papierov a náustkov

Por. čís.	Zložka ⁴⁾	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostných percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Kopolyméry etylénu a vinylesterov alifatických nasýtených monokarbónových kyselín s dĺžkou reťazca C2 až C18			
2.	Hydrogenovaná polycyklopaptadiénov živica			Viskozita pri 140 °C najmenej 200 mPa.s (2000 cP).
3.	Mikrokryštalické vosky			
4.	Parafíny			
5.	Polymerizát zmesného styrénu a štiepných produktov styrénu, alfametylstyrénu a vinyltoluénu			Z nich vyrobená fólia o ploche 3 dm ² a o hmotnosti 10 g nesmie počas 24 hodín pri zohriatí na 90 °C uvoľniť viac ako 15 mg.dm ⁻² prchavej organickej zložky.
6.	Polyizobutylén			
7.	Glycerolový a pentaerytritolový ester živicovej kyseliny kolofónie a ich hydratačné produkty			
8.	2,6-diterciárny butyl-4-metylphenol			Pri výrobe termoplastov sa k zložkám: silikagél, hydrát kremičitanu horečnatého, papier, celulóza, polyetylén a polypropylén nesmie pridať viac ako 0,5 % tejto zložky ako antioxidantu.

9. Zmesi živíc z
maleinátov a
akrylátov

ČASŤ K

Zložky na priamu tlač na cigaretový papier a náustkové papiere

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostný percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	Farbivá a zložky uvedené v časti G a C tejto prílohy			
2.	Pravá žltá	105		
3.	Červená 2G	128		
4.	Allurová červená AC	129		
5.	Brilantná modrá FCF	133		
6.	Karamel (cukrový kulér)	150		
7.	Hnedá FK	154		
8.	Hnedá HT	155		
9.	Kantaxantín	161g		
10.	Sľudové pigmenty aj s oxidom titaničitým			
11.	Uhličitan horečnatý	504		
12.	Oxid hlinitý			
13.	Kyselina kremičitá	551		
14.	Vysychavé nenasýtené oleje, a to ľanový olej a drevný olej a z nich záhrevom vyrobené stužené oleje			
15.	Parafín			
16.	Dezodorizovan minerálny olej		25 % objemových v tlačovom farbive	Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa je 200 až 350 °C. Kvapalina bez chuti a zápachu.
17.	Hydrogenovan			

- ester
kolofónie
a viacmocných
alkoholov C3
až C6
18. Kolofónia
modifikovaná
fenolom
a formaldehyd
19. Kolofónia
modifikovaná
xylolom
a formaldehyd
20. Kolofónia
modifikovaná
kyselinou
akrylovou
21. Kolofónia
modifikovaná
kyselinou
maleínovou
22. Kolofónia
modifikovaná
kyselinou
akrylovou a
kyselinou
maleínovou
23. Estery
modifikovaných
kolofónií
(poradové
číslo 25 až
29)
s trojmocnými
alkoholmi
a viacmocným
alkoholmi C3
až C6
24. Alkydová
živica
(polyester
z viacmocných
alkoholov a
kyseliny
ftalovej) aj
modifikovaná
mastnými
kyselinami s
dĺžkou
reťazca
mastných
kyselín C6
a viac
25. Kondenzačné

	<p>produkty, ako aj éterifikované kondenzačné produkty z purifikovaných jednomocných alebo viacmocných, ako aj alkylových fenolov s formaldehyd</p>	
26.	<p>Xylolformaldeh živica a jej kondenzačné produkty s fenolom alebo alkylovanými fenolmi</p>	
27.	<p>Fenolformaldeh živica modifikovaná mastnými kyselinami s dĺžkou reťazca mastných kyselín C6 a viac</p>	
28.	<p>Soli a oxidy kobaltu, mangánu, železa, vápnika, zirkónu a céru s nafténovými kyselinami nasýtenými prevažne terciárnymi monokarboxylc kyselinami C9 až C11 a 2- etylhexánovou kyselinou</p>	<p>Vo vysušenom filme laku môže byť najviac 0,2 % kobaltu alebo najviac 0,5 % zvyškových látok spolu (vyjadrené na kov).</p>
29.	<p>Košenila 120 (karmín)</p>	
30.	<p>Meďnaté 141 komplexy chlorofylu</p>	
31.	<p>Zelená S 142</p>	
32.	<p>Karotenoidy 160</p>	
33.	<p>Betanín 162</p>	

34.	Litolová červená (litorubín BK)	180
35.	Luteín	161b
36.	Pigmenty: ftalokyaninová zelená	
	kyslá zelená č. 1	
	kyslá zelená č. 22	
	kyslá fialová R	
	modrá č. 15	
	modrá č. 16	
	brilantná acilanová modr FFR	
	červená č. 1	
	sudánska modrá č. 2	
	modrá victoria B	
	modrá viktor R	
	violetová č. 3 žltá č. 29	
37.	Striebro	174

ČASŤ L

Rozpúšťadlá a nosiče aróm

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo v hmotnostný percentách	Požiadavky na čistotu zložky
1.	1,3-butándiol (1,3- butylénglykol)			Destilačné rozmedzie pri 101,3 kPa je 207 až 209 °C; index lomu pri 20 °C $n_D = 1,440 \pm 0,005$; brómové číslo podľa Kleina najviac 0,1.

2.	Etanol	1510
3.	2-propanol (izopropylakohol)	
4.	Glycerol	422
5.	Triacetylgllycerol	1518
6.	Sorbitol	420
7.	1,2-propándiol (1,2-propylénglykol)	1520
8.	Triacetylcitrát	1505
9.	Benzylalkohol (fenol)	1501
10.	Lecitíny	322
11.	Metylcelulóza aj hydroxyetylova alebo karboxymetylova	
12.	Karboxymetylcelulóza aj metylovaná a ich soli:	
	sodné	466
	draselné	
	vápenaté	
	horečnaté	
13.	Arabská guma	414
14.	Agar	406
15.	Kyselina alginová	400
16.	Algináty:	401
	sodný	402
	draselný	404
	vápenatý	
	horečnatý	
17.	Tragantová guma	413
18.	Karobová guma (svätójánsky chlieb)	410
19.	Guarová guma	412
20.	Xantánová guma	415
21.	Karagénan (furcelaran)	407

22.	Etyllaktát	
23.	Etylacetát	
24.	Mono- a diglyceridy mastných mastných kyselín a ich estery s kyselinou	471
	octovou	472a
	mliečnou	472b
	citrónovou	472c
	vinnou	472d
25.	Acetylovaný diškrob-fosfát	1414
26.	Acetylovaný škrob acetanhydridor	1420
27.	Acetylovaný diškrob-adipát	1422
28.	Stearát vápenato- horečnatý	470
29.	Octany: draselný	261
	sodný	262
	vápenatý	263
30.	Mliečnany: sodný	325
	draselný	326
	vápenatý	327
31.	Citrany: sodný	331
	draselný	332
	vápenatý	333
32.	Uhličitany: sodný	500
	draselný	501
	vápenatý	170
	horečnatý	504

ČASŤ M

Ostatné prísady, ktoré možno pridávať do tabakovej suroviny

Por. čís.	Zložka	E	Najvyššie prípustné množstvo zložky v hmotnosti percentácl
a) Žuvací tabak, šnupavý tabak			
1.	Chlorid amónny	510	
2.	Chlorid vápenatý	509	
b) Žuvací tabak			
3.	Síran hlinitodrase	522	
4.	Kyslý vínan draselný (vínný kameň)		
5.	Sacharín	954	
c) Šnupavý tabak			
6.	Droždie		
7.	Jedlé tuky a oleje		
8.	Semená stromov rodu <i>Dipteryx</i> , zbavené kumarínu		0,003 % kumarínu
9.	Amóniumka (soľ jelenieho rohu)		
10.	Uhličitan sodný	500	
11.	Uhličitan draselný	501	
12.	Uhličitan vápenatý	170	
13.	Hydroxid amónny	527	
14.	Hydroxid vápenatý	526	
15.	Kyslý vínnan draselný (vínný kameň)		
16.	1,3-butándiol		Destilačné rozmedzie

(1,3-
butylénglyki

pri 101,3
kPa je 207
až 209 °C,
index lomu
pri 20 °C
 $n_D = 1,440$
 $\pm 0,005$;
brómové
číslo podľa
Kleina
najviac
0,1.

Príloha č. 2 k vyhláške č. 212/2012 Z. z.

Zakázané arómy a chuťové zložky na výrobu tabakových výrobkov

ČASŤ A

Aromatické a chuťové zložky

1. Kyselina agaricínová (Acidum agaricinicum)
2. Brezová silica (Oleum Betulae)
3. Mandľový olej obsahujúci voľnú alebo viazanú kyselinu kyanovodíkovú
4. Sassafrasový olej (Oleum Sassafras)
5. Borievkový olej (Oleum Juniperi)
6. Gáfrový olej
7. Gáfor
8. Kumarín
9. Safrol
10. Tujón

ČASŤ B

Aromatické zložky a chuťové zložky vyrobené z rastlín alebo častí rastlín

1. Stonky ľuľka sladkohorkého (Herba Solanum dulcemara)
2. Gáfrové drevo (Lignum Camphorae)
3. Podzemok sladiča obyčajného (Polypodium vulgare)
4. Vňať mäty sivej (Herba Pulegii)
5. Kvasiové drevo (Lignum Quassiae), horké drevo, mušie drevo
6. Kvijálová kôra (Cortex Quillaiiae), mydlová kôra
7. Vňať vratiča obyčajného (Herba Tanacetum vulgare), protičervová bylina
8. Vňať ruty voňavej (Herba Rutea odorata)
9. Sassafrasové drevo (Lignum Sassafras)
10. Sassafrasová kôra (Cortex Sassafras)
11. Sassafrasové listy (Folia Sassafras)
12. Komonica lekárska (Melilotus officinalis)
13. Semená stromov rodu Dipteryx (Semen Toncae)
14. Liatra voňavá (Liatris odorata)

15. Marinka voňavá (*Asperula odorata*)

Príloha č. 3 k vyhláške č. 212/2012 Z. z.

OZNÁMENIE o registrácii výroby tabakových výrobkov a činností súvisiacich s ich umiestňovaním na trh

Vzor 01

Poznámky pod čiarou

1) § 4 ods. 3 písm. c) druhý bod zákona č. 106/2004 Z. z. o spotrebnej dani z tabakových výrobkov v znení neskorších predpisov.

2) Napríklad STN ISO 4387 Cigarety. Stanovenie celkového množstva tuhých látok a beznikotínovej sušiny použitím analytického nafajčovacieho stroja STN ISO 4387 Cigarety. Stanovenie celkového množstva tuhých látok a beznikotínovej sušiny použitím analytického nafajčovacieho stroja (56 9570) STN ISO 10315 Cigarety. Stanovenie nikotínu v kondenzátoch dymu. Metóda plynovej chromatografie (56 9566) STN ISO 8454 Cigarety. Stanovenie oxidu uhoľnatého v plynnej fáze cigaretového dymu. Metóda NDIR (56 9575) STN ISO 8243 Cigarety. Odber vzoriek (56 9563).

3) Napríklad zákon č. 377/2004 Z. z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákon č. 106/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov.

4) Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 270/1995 Z. z. o štátnom jazyku Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov.

5) Vyhláška Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky č. 207/2000 Z. z. o označenom spotrebiteľskom balení.

6) Smernica Európskeho parlamentu a Rady =OJ:L:1998:204:0037:005:SK:HTML href="http://Smernica európskeho parlamentu a Rady 98/34/ES z 22. júna 1998 o postupe pri poskytovaní informácií v oblasti technických noriem a predpisov" target=_blank>98/34/ES z 22. júna 1998, ktorou sa ustanovuje postup pri poskytovaní informácií v oblasti technických noriem a predpisov, ako aj pravidiel vzťahujúcich sa na služby informačnej spoločnosti (Mimoriadne vydanie Ú. v. EÚ, kap. 13/zv. 20) v platnom znení.

1) Kód označenia „CE“ znamená číslo registrácie Council of Europe (júl 1995).

2) Kód označenia „E“ znamená číslo registrácie v rámci Európskej únie.

3) Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 zo 16. decembra 2008 o prídavných látkach (Ú. v. EÚ L 354, 31. 12. 2008) v platnom znení.

4) Zložky uvedené v tejto časti môžu obsahovať len technicky nevyhnutný zvyšok monomérov východiskových a extrahovateľných.

Súvislosti

Vykonáva

335/2011 Z. z. Zákon o tabakových výrobkoch

Verzia

č.	Znenie od	Novely	Poznámka
1.	01.08.2012		Začiatok účinnosti. Aktuálna verzia.

0. 26.07.2012

Vyhlásené znenie.

© **S-EPI** s.r.o. 2010-2013 | Pracuje na systéme **AToM²** | Ďakujeme, že používate **Zákony Pre Ľudí** ·SK